

سلسلة الليالى العشر



أكمل مايتأتى :-

(١) $..... + + ٨٠ + ٣ = ٩١٨٣$

(٢) $٥٠٠٠ + ٤٠٠ + ٣٠ + ٧ =$

(٣) القيمة المكانية للرقم ٥ فى العدد ٧٥٣٤ هى

(٤) أكبر عدد مكون من أربعة أرقام هو

(٥) أصغر عدد مكون من أربعة أرقام هو

(٦) أكبر عدد مكون من خمسة أرقام مختلفة هو

(٧) أصغر عدد مكون من أربعة أرقام مجموعهما ٦

(٨) أكبر عدد مكون من أربعة أرقام مختلفة مجموعهما ١٢ هو

(٩) $..... + ٤٥٦ = ٥٣٤٥٦$

(١٠) $..... + ١٦٥٤ < ٣٧٢٩ + ١٦٥٤$

(١١) $..... + ٧٨٦٣ = ٦١٠٥٣ + ٧٨٦٤$

(١٢) $..... - ٥٨٣٥٠ = ٩٨١٧ - ٤٨٣٥٠$

(١٣) أكبر عدد مكون من ٣ أرقام مجموعهما ١٧

(١٤) $..... + ٥٤٢٧ = ٥٤٢٧ + ٩٦٣٢$

(١٥) العدد الذى يطرح من ٥٠٠ لينتج ٩٩ هو

مدونة **خواجه**

ترحب بكم

وتمنى لكم أحلى الأوقات

كل عام وأنتم بخير

www.khawagah.blogspot.com



إعداد أ/أحمد هاشم



سلسلة الليالى العشر

(١٦) العدد الذى يضاف الى ٦٧٨٩ لينتج ٩٦٠٥ هو

(١٧) من الأعداد المتماثلة التى تتكون من ٤ أرقام ،

(١٨) عدد أوجه المكعب وعدد أحرفه

(١٩) عدد أوجه متوازي المستطيلات وعدد أحرفه

(٢٠) عدد رؤس المكعب وعدد رؤس متوازي المستطيلات

(٢١) وجه المكعب على شكل

(٢٢) وجه المستطيل على شكل

(٢٣) $(٢٨٤٩ + ٣٥٢٧) + ٧٥٢٣ = ٣٥٢٧ + (..... +)$

(٢٤) الكرة ليس لها أو أو

(٢٥) المخروط له واحد و واحدة دائرية

(٢٦) الأسطوانة ليس لها أو

(٢٧) المنشور الثلاثى قاعدته على شكل

(٢٨) ٥٤ ألف = مائة

(٢٩) قاعدة المخروط على شكل

(٣٠) سبعة وأربعون ألفا وستمائة تكتب

(٣١) أكبر عدد من ٥ أرقام مجموعهما ٣ هو

(٣٢) المنقلة هى أداة هندسية تستخدم لـ

(٣٣) $٨٦٨٢٧ = أحاد ، عشرات ، مئات ، ألوف$

إعداد أ/أحمد هاشم

www.khawagah.blogspot.com



مدونة **خواجہ**
ترحب بكم
وتتمنى لكم أحلى الأوقات
كل عام وأنتم بخير



سلسلة الليالى العشر

(٣٤) أكبر عدد مكون من ٥ أرقام مختلفة هو

(٣٥) قياس الزاوية القائمة =⁰

(٣٦) س ص ، س ص ص ، (أكمل بنفس النمط)

(٣٧) ٥٤ أحاد وسبعة وتسعون ألفا =

(٣٨) قياس الزاوية المستقيمة =⁰

(٣٩) أكبر عدد مكون من ٥ أرقام هو

(٤٠) = ٩٩٩٩ + ١

(٤١) ٤٥ ألفا = مائة

(٤٢) + ٣٤٠٠٠ = ٣٤٦٢٥

(٤٣) = ٩٤ ألفا

(٤٤) قياس الزاوية (س ص ع) =⁰

(٤٥) عشرة الآف هو أصغر عدد مكون من أرقام

(٤٦) س ص ص س ع ع س ص ص (أكمل بنفس النمط)

(٤٧) الزاوية التى قياسها ٨٩⁰ نوعها

(٤٨) الزاوية التى قياسها ٩١⁰ نوعها

(٤٩) إذا حذفنا الرقم (واحد) من العدد ١٠٣٢٥ يكون الناتج

(٥٠) = ٦٠١ + ١٠٠ + ٩٩

إعداد أ/أحمد هاشم

سلسلة الليالي العشر



أكمل بنفس التسلسل :-

(١) ، ، ٧٠٠ ، ، ٥٠٠ ، ٤٠٠

(٢) ، ، ١٧٨ ، ١٦٨ ، ١٥٨

(٣) ، ، ، ٩٩٢ ، ٩٩١

(٤) ، ، ٧٠٦ ، ٧١٦ ، ٧٢٦

(٥) ، ، ١٠٠٣ ، ١٠٠٢ ، ١٠٠١

(٦) ٣٩٢٥ ، ، ، ٣٩١٠ ، ٣٩٠٥

(٧) ، ، ٧٠٠٠ ، ٧٥٠٠ ، ٨٠٠٠

(٨) ، ، ، ٩٤٣٧ ، ٩٤١٧

(٩) ، ، ، ٧٧٦٦٦ ، ٧٧٧٧٧

(١٠) ، ، ، ٨٩١٠٢ ، ٩٠١٠٢

(١١) ، ، ، ٤٣٦١ ، ٤٣٢١



إعداد أ/ أحمد هاشم

سلسلة الليالي العشر

www.khawagah.blogspot.com



مدونة **خواجه**

ترحب بكم

وتتمنى لكم أحلى الأوقات

كل عام وأنتم بخير

(١٢) ٢٦٧٥ ، ٢٦٦٨ ، ٢٦٦١ ، ،

(١٣) ٧٥٠٧٢ ، ، ٧٤٨٧٢ ،

(١٤) ٥٤٦٨٢ ، ٥٣٦٨٢ ، ،

(١٥) ٩٧٠٠ ، ٨٧٠٠ ، ،



إعداد أ/ أحمد هاشم



سلسلة الليالى العشر



ضع علامة ($<$)، ($>$)، ($=$)

$\frac{1}{4}$

$\frac{1}{2}$

(١)

375

357

(٢)

$213 + 365$

$13 + 465$

(٣)

5.88

5198

(٤)

1255

1253

(٥)

1958

2958

(٦)

8937

8936

(٧)

44189

34375

(٨)

481.7

482.7

(٩)

69272

69273

(١٠)

1000

1005

(١١)

65279

65289

(١٢)

www.khawagah.blogspot.com

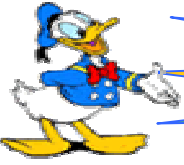


مدونة **خواجہ**
ترحب بكم
وتتمنى لكم أحلى الأوقات
كل عام وأنتم بخير

إعداد أ/ أحمد هاشم



سلسلة الليالى العشر



٤٤١٨٦

(١٣) ١٢٦٧٨



٩٠٠٠

(١٤) ١٦٢٣ + ٥٤٨٧



٨٠٠٠

(١٥) ٢٠٩٨ + ٧٨٠٩



٨٧٦ + ٨٥٧٣٠

(١٦) ٨٧٤ + ٨٥٧٣٢



١٠٠٠

(١٧) ٢٠٠٠ - ٣٢٩٤



٣٧٠٠ - ٨٤٠٠

(١٨) ٢٧٠٠ - ٧٤٠٠



عدد أحرف متوازي المستطيلات

(١٩) عدد أحرف المكعب



الزاوية المنفرجة

(٢٠) الزاوية الحادة



الزاوية المستقيمة

(٢١) الزاوية القائمة



٥٩٠

(٢٢) قياس الزاوية الحادة



٥١٨٠

(٢٣) قياس الزاوية المستقيمة



٢٧٠

(٢٤) ٢٧ مائة



عدد أحرف المنشور الثلاثي

(٢٥) عدد أحرف المكعب



١٢ مائة

(٢٦) ١٢٠٠٠

١٠٠٠٠

(٢٧) ٩٩٩٩ + ١

إعداد أ/أحمد هاشم



سلسلة الليالى العشر



أختر الإجابة الصحيحة مما بين القوسين :-

(١) العدد الأقرب للعدد ٤٠٠٠٠ هو
(٣٩٩٠٠ ، ٤١١١١ ، ٣٩٩٩)

(٢) العدد الأقرب للعدد ٩٩٩٩ هو
(٩٩٠٠ ، ١٠٠٠٠ ، ٩٠٩٠)

(٣) العدد الأقرب للعدد ١٠٠٠٠ هو
(١٠٠٩٩ ، ٩٩٩٠ ، ٩٩٠٠)

(٤) قياس الزاوية الحادة
(٩٠° ، أصغر من ٩٠° ، أكبر من ٩٠°)

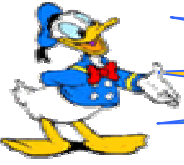
(٥) قياس الزاوية القائمة
(٩٠° ، أصغر من ٩٠° ، أكبر من ٩٠°)

(٦) عندما تكون الساعة السابعة تكون الزاوية بين عقربى الساعة
(حادة ، قائمة ، منفرجة)

(٧) تكون الزاوية بين عقربى الساعة قائمة عندما يشير إلى
(الثانية ، الثالثة ، السادسة)

(٨) القيمة المكانية للرقم ٢ فى العدد ٢٣٤٣ هى
(أحاد ، عشرات ، مئات ، ألوف)

إعداد أ/أحمد هاشم



سلسلة الليالى العشر



(٩) القيمة المكانية للرقم ٩ فى العدد ٥٩٠٧ هى
(أحاد ، عشرات ، مئات ، ألوف)



(١٠) قيمة الرقم ٨ فى العدد ٨٦٥٣ هى
(٨ ، ٨٠ ، ٨٠٠ ، ٨٠٠٠)



(١١) قيمة الرقم ٥ فى العدد ١٨٥٧ هى
(٥ ، ٥٠ ، ٥٠٠ ، ٥٠٠٠)



(١٢) العدد (٤٣٣٤)
(متماثل ، غير متماثل)



(١٣) العدد متماثلاً
(٥١٥١ ، ١٥١٥ ، ٥١١٥)



(١٤) يمكن أن يتكون العدد المتماثل من أرقام
(٥ ، ٦ ، ٧)



(١٥) قيمة الرقم ٤ فى العدد ٥٤٢٩٦ هى
(٤٠٠٠ ، ٤٠٠٠٠ ، ٤٠٠)



(١٦) أكبر عدد يمكن تكوينه من الأرقام التالية (٥ ، ٢ ، ٤ ، ١ ، ٧) هو
(٢٤٧١ ، ٧٥٤٢١ ، ١٢٤٥٧)



(١٧) أصغر عدد مكون من الأرقام (٥ ، ٢ ، ٣ ، ١ ، ٨) هو
(٨١٣٢٥ ، ١٢٣٥٨ ، ١٨٥٣٢١)



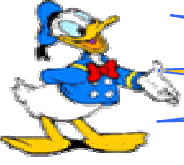
(١٨) كل وجه فى متوازى المستطيلات شكله
(مربع ، مستطيل ، مثلث ، دائرة)



إعداد أ/أحمد هاشم



سلسلة الليالى العشر



(١٩) أب يسمى
(قطعة مستقيمة ، شعاع ، خط مستقيم)

(٢٠) العدد الأقرب للعدد ٤٠٠٠ هو
(٣٩٩٠٠ ، ٤١١١١ ، ٣٩٩٢)

(٢١) ثمانية وأربعون ألفا وخمسة =
(٤٨٥٠٠ ، ٤٨٠٥ ، ٤٨٠٠٥)

(٢٢) وحدة قياس الزاوية
(الدرجة ، المتر ، الجرام)

(٢٣) العدد الغير المتماثل هو
(٥٠٠٥ ، ٥١٥٢٥ ، ١٥٥١ ، ٥١١٥)

(٢٤) = ٥ + صفر + صفر + ٤
(٥٠٠٤ ، ٩ ، ٥٤)

(٢٥) = ٥٠٠٠٠ + ٤٠٠ + ٦
(٥٠٤٠٦ ، ٥٤٠٦ ، ٥٤٦)

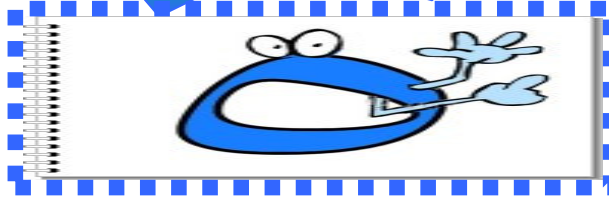
(٢٦) العدد الذى يلى العدد ٨٩٩ مباشرة هو
(٩٠٠ ، ٨٩٩ ، ٨٩٨)



إعداد أ/أحمد هاشم



سلسلة الليالي العشر



أوجد ناتج:-

$$\begin{array}{r} 31738 \\ + 13640 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 57892 \\ + 22119 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 47386 \\ + 52613 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 87603 \\ + 12537 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58237 \\ + 23459 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 29248 \\ + 17233 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 24589 \\ - 16973 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 43576 \\ - 22562 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 65348 \\ - 31213 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 67235 \\ - 31910 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 76504 \\ - 52137 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 5300 \\ - 2173 \\ \hline \end{array}$$

إعداد أ/أحمد هاشم

سلسلة الليالي العشر

$$\dots\dots\dots = 34312 + 25674 \quad (13)$$

$$\dots\dots\dots = 27437 + 54365 \quad (14)$$

$$\dots\dots\dots = 21972 - 42179 \quad (15)$$

$$\dots\dots\dots = 59875 - 69435 \quad (16)$$

$$\dots\dots\dots = 12739 - 49508 \quad (17)$$

$$\dots\dots\dots = 1619 - 3450 \quad (18)$$

$$\dots\dots\dots + 34789 = 34789 + 53243 \quad (19)$$

$$(22001 + 34789) + 53243 \quad (20)$$

$$22001 + (\dots\dots\dots + \dots\dots\dots) =$$

www.khawagah.blogspot.com



مدونة **خواجہ**
ترحب بكم
وتتمنى لكم أحدى الأوقات
كل عام وأنتم بخير

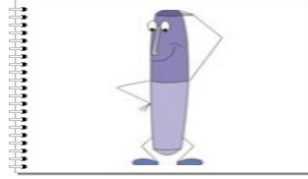


إعداد أ/ أحمد هاشم



سلسلة الليالى العشر

حساب عقلى



مع أرق الامنيات
بالنجاح والتفوق



$$\dots\dots\dots = 99 + 497 \quad (21)$$

$$\dots\dots\dots = 999 + 5078 \quad (22)$$

$$\dots\dots\dots = 1001 + 71564 \quad (23)$$

$$\dots\dots\dots = 192 + 7000 \quad (24)$$

$$\dots\dots\dots = 73 + 65100 \quad (25)$$

$$\dots\dots\dots = 25000 + 327 \quad (26)$$

$$\dots\dots\dots = 5000 + 200 + 18 \quad (27)$$

$$\dots\dots\dots = 100 + 3500 \quad (28)$$

$$\dots\dots\dots = 2999 + 6547 \quad (29)$$

www.khawagah.blogspot.com



مدونة **خواجہ**

ترحب بكم

وتتمنى لكم أحلى الأوقات

كل عام وأنتم بخير

إعداد أ/ أحمد هاشم



سلسلة الليالى العشر

٣٠) استخدم المتساوية

$$٢٦٤٧٠ = ٥٨٩٧ + ٢٠٥٧٣$$

أ) = ٦٨٩٧ + ٢٠٥٧٣

ب) = ٦٨٩٧ + ٢١٥٧٣

ج) = ٦٨٩٧ + ٣٠٥٧٣

د) = ٥٨٩٧ + ١٠٥٧٣

٣١) اذا كان $٧١٧٥٨ = ٦٥٤٨٣ + ٦٢٧٥$
وكان $١٠٠٠ = ٦٥٤ + ٣٤٦$

أستج النواتج

أ) = ٦٢٧٥ + ٦٥٤٨٣

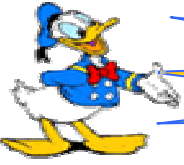
ب) = ٣٤٦ + ٦٥٤

ج) = ٦٥٤ + ٣٤٦ + ٦٢٧٥

د) = ٦٥٤ + ٣٤٦ + ٦٥٤٨٣

هـ) = ٦٥٤ + ٣٤٦ + ٦٥٤٨٣ + ٦٢٧٥

إعداد أ/أحمد هاشم



سلسلة الليالى العشر



$$\dots\dots\dots + ٢٤٥٥ + ١٧٨٩ \text{ (٣٢)}$$

$$(٥٠١٦ + \dots\dots\dots) + ١٧٨٩ =$$

$$٥٣٥٩ + (\dots\dots\dots + ٥٢١٠) \text{ (٣٣)}$$

$$(٣٥٣٩ + \dots\dots\dots) + ٥٢١٠ =$$

$$\dots\dots\dots = ٦٣٥ - ٤٦٣٥ \text{ (٣٤)}$$

$$\dots\dots\dots = ١٤ - ٥٣٧١٤ \text{ (٣٥)}$$

$$\dots\dots\dots = ٧٠٠٠ - ٧٥٣٦ \text{ (٣٦)}$$

$$\dots\dots\dots = ٤٠٠ - ٤٦٢ \text{ (٣٧)}$$

$$\dots\dots\dots = ١٠٠٠ - ٢٧٣٤ \text{ (٣٨)}$$

$$\dots\dots\dots = ٢٠٠ - ٦٢٥٩ \text{ (٣٩)}$$

$$\dots\dots\dots = ٤٠ - ٩٣٨٤٧ \text{ (٤٠)}$$

$$\dots\dots\dots = ٩٩ - ٢٣٧٥ \text{ (٤١)}$$

$$\dots\dots\dots = ٩٩٩ - ٣٤٦٧ \text{ (٤٢)}$$

$$\dots\dots\dots = ١٠٠١ - ٨٦١٥ \text{ (٤٣)}$$

$$\dots\dots\dots = ٩٧٥١ - ٦٢٤٣ + ٨١٧٥ \text{ (٤٤)}$$

$$\dots\dots\dots = ٢٥٠ - ٨٠٩٣ - ١٤٢٩٣ \text{ (٤٥)}$$

إعداد أ/أحمد هاشم



سلسلة الليالى العشر

(٤٦) اذا علمت أن $٧٥٦٣٢ - ٧٢٨٩ = ٦٨٣٤٣$ فأوجد مباشرة دون اجراء عملية الطرح

(أ) $٧٢٨٩ - ٦٥٦٣٢ = \dots\dots\dots$

(ب) $٧٢٨٩ - ٨٥٦٣٢ = \dots\dots\dots$

(ج) $٧٢٩٩ - ٧٥٦٤٢ = \dots\dots\dots$

(د) $٧٢٨٨ - ٧٥٦٣١ = \dots\dots\dots$

(٤٧) $٣٤٥٦٧ = \dots\dots\dots - ٦٧٨٢٤$

(٤٨) $٧٢٥٣٦ = \dots\dots\dots + ١٣٤٩٥$

$$\begin{array}{r} ٩ \square ٥ \\ ١٩٩ - \\ \hline ٨٤٦ \end{array}$$

$$\begin{array}{r} ٦٢٨ \\ ٢٥٤ + \\ \hline ٨ \square ٢ \end{array}$$



إعداد أ/أحمد هاشم

سلسلة الليالي العشر



رتب الأعداد الآتية ترتيباً تصاعدياً

(أ) ٣٠٠٩ ، ٣٠٢٨ ، ٢٩١٧ ، ٦٢٠٤ ، ٥٤٤٩

الترتيب التصاعدي،،،،

(ب) ٤٧٧٨ ، ٩٩٩ ، ٨٤٢٠ ، ٧٦٣٩ ، ١٢٢٤

الترتيب التصاعدي،،،،

(ج) ٣٢٩٨١ ، ٢٨٦٥٤ ، ٢٧٦٥٧ ، ٥٢٩٤٣

الترتيب التصاعدي،،،،

(د) ١٥٦٢١ ، ١٢٢٤٣ ، ٨٦٨٤٧ ، ٧٨٩٤١ ، ٨٧٩٤٢

الترتيب التصاعدي،،،،

(هـ) ٤٦٣٢١ ، ٥٩٥٣١٨ ، ٧١٤٩٣ ، ٦٢٤٥٧ ، ٦٣٤٥٦

الترتيب التصاعدي،،،،

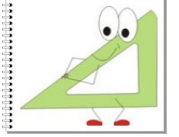
(و) ٩٥٦٣٢ ، ٨٠٢٤ ، ١٢٣٨٩ ، ٣٤٥٢٧ ، ٥١٦٣٤

الترتيب التصاعدي،،،،

إعداد أ/أحمد هاشم

سلسلة الليالي العشر

رتب الأعداد الآتية ترتيباً تنازلياً



(أ) ١٥٧٣ ، ٧٤١٢ ، ٨٥٢٣ ، ٩٨٧ ، ٤٥٦٧
الترتيب التنازلي.....،،،،

(ب) ٩٧٨٣٢ ، ٧٨٧٤١ ، ٨٤٣٥٦ ، ٧٦٥٤٣
الترتيب التنازلي.....،،،،

(ج) ٣٤٦٥٣ ، ٩٦٧١٢ ، ٢٥٣٨٧ ، ٥٢٥٦٤
الترتيب التنازلي.....،،،،



إعداد أ/أحمد هاشم

سلسلة الليالى العشر



مسائل لفظية

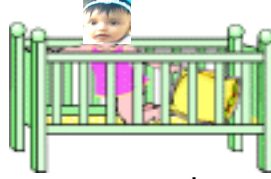


(١) أشرت حنين أنواعاً مختلفة من الجبن بمبلغ ٥٢٦٤ قرشاً ، ومنظفاً للغسيل بمبلغ ٤٧٢٥ قرشاً . فما جملة ماتدفعه جملة

ماتدفعه حنين = + = قرشاً



(٢) وفر يوسف مبلغ ٨٦٥ قرشاً فى أحد الشهور ، وفر ٢٤٥ قرشاً فى الشهر التالى



فما جملة ماوفره يوسف ؟

جملة ماوفره يوسف = + = قرشاً
(٣) قرر عمرو وحسين انشاء مشروع تجارى مشترك بينهم ، فدفع عمرو ٢٥٠٠٠ جنيه ودفع حسين ١٥٠٠٠ جنيه فما جملة مادفعوا ؟

جملة مادفعوا = + = جنيه



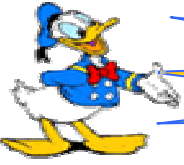
(٤) مع محمود ١٥٢٠ قرشاً ، إذا اشترى علبة مربى بمبلغ ٧٥٠ قرشاً فكم يتبقى معه ؟

مايتبقى مع محمود = - = قرشاً



إعداد أ/أحمد هاشم





سلسلة الليالى العشر



(٥) كان فى دفتر توفير ندى مبلغ ٣٦٤٧ جنيهاً ، سحبت منه ١٢٥٨ جنيهاً
مارصيد دفترها بعد السحب ؟

الرصيد = - = جنيهاً

(٦) ادخر محمد مبلغ ٣٥٦٠ جنيهه وادخرت نورهان مبلغ ٥٧٣٠ جنيهه
ما الفرق بينهما ؟

الفرق = - = جنيهاً

(٧) مع عمر مبلغ ١٥٢٠ قرشاً ، اشترى قلماً بمبلغ ٧٥٠ قرشاً كم تبقى معه؟

مايتبقى معه = - = قرشاً

(٨) كان عدد مواليد فى أحد الشهور فى محافظة الإسكندرية ٥٧٨٤٣ نسمة ،
وعدد المواليد فى محافظة البحيرة فى نفس الشهر ٦٩٤٩١ نسمة
ما الفرق بين عدد مواليد المحافظتين ؟

الفرق = - = نسمة



إعداد أ/أحمد هاشم



سلسلة الليالى العشر



الهندسة



الشكل	اسم الزاوية	رأس الزاوية	نوع الزاوية	ضلعا الزاوية
	.....	ب	.....	.....، .....
	> هـ د و	.....	.....	د هـ ، د و
	.....	.....	منفرجة	.....

إعداد أ/أحمد هاشم

سلسلة الليالى العشر

ارسم زوايا قياساتها

(أ) 50°

(ب) 90°

(ج) 130°

(٣) باستخدام الشكل المرسوم (أكمل)

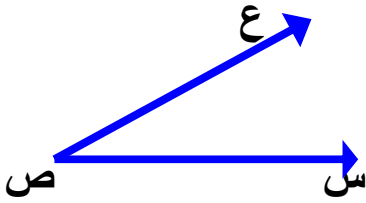
(١) نوع الزاوية

(٢) ضلعا الزاوية هما

(٣) اسم الزاوية $>$

(٤) قياس الزاوية = $^\circ$

(٥) رأس الزاوية هي



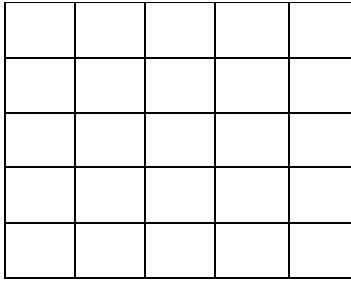
إعداد أ/أحمد هاشم

سلسلة الليالي العشر

٤) في الشبكة التربيعية ارسم

أ) قطعة مستقيمة طولها ٣ وحدات

ب) مستطيل بعده ٢ ، ٤ من الوحدات

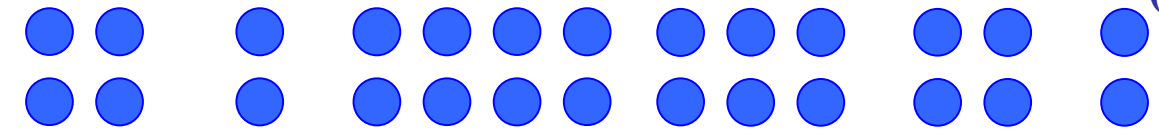


(الشبكة التربيعية)

٥) صف هذا النمط



الوصف



ب)

الوصف



ج)

الوصف

د) أب أب ب أب ب ب أب ب ب أ

الوصف

(تمت بحمد الله)



إعداد أ/أحمد هاشم